

Indice

CAPITOLO I – Il contesto storico culturale

1. L'oggetto della ricerca e il *background* storico scientifico p. 11
2. La metodologia » 16
3. La teoria del campo di Pierre Bourdieu e la sua incidenza nel rapporto tra scienza e potere » 21

CAPITOLO II – Luoghi, visioni e protagonisti della scienza

1. Accademie, laboratori e programmi di ricerca » 31
2. Édouard Branly, la scoperta della telegrafia senza fili e la sua influenza nella società e sui mezzi di comunicazione » 36
 - 2.1. Induzione elettromagnetica e azione a distanza, tra fisica e società » 36
 - 2.2. Le nuove ricerche. Le lotte per la priorità scientifica. Il Nobel negato » 40
3. Marie Curie e la radioattività nella storia del progresso scientifico » 46
 - 3.1. Elettricità e radiazioni tra visioni del mondo contrastanti » 46
 - 3.2. Il dibattito in Francia » 49
 - 3.3. La nuova scoperta. Premio Nobel e riconoscimenti » 51

CAPITOLO III – Scienza e politica

1. Considerazioni preliminari » 59
2. Laicità ed *esprit républicain* » 61
 - 2.1. Il trionfo del parlamentarismo » 61
 - 2.2. *Laïcité* e *liberté*: le ambiguità della Repubblica, l'anticlericalismo » 63
3. L'*Affaire Dreyfus*, la vicenda, il senso » 69
 - 3.1. La mobilitazione in favore di Dreyfus. Gli intellettuali e l'impegno politico » 69
 - 3.1.1. Modalità dell'attività politica. La *Ligue des Droits de l'Homme* e l'*engagement scientifique* » 70
 - 3.1.2. Radicalismo e socialismo » 75
 - 3.2. I nemici della Repubblica. Nazionalismo e *Action française* » 78

3.2.1.	Il nazionalismo integrale di Charles Maurras: antiparlamentarismo e antisemitismo	»	79
3.2.2.	Influenza e diffusione del <i>maurrassisme</i> nell'Accademia, nell'Università, nei salotti mondani	»	83
4.	Scienza e potere, i protagonisti	»	90
4.1.	Édouard Branly: cattolico e conservatore	»	91
4.1.1.	Dall'Università all'Istituto cattolico	»	93
4.1.2.	L'incontro con la contessa di Greffulhe e le "fortune" di Branly	»	98
4.2.	Marie Curie: straniera e donna	»	101
4.2.1.	Studi critici. Politica e femminismo	»	103
4.2.2.	Il <i>Cercle Curie</i> . Scienza e socialismo	»	115

CAPITOLO IV – Opinione pubblica e verità

1.	Gli accadimenti e la loro interpretazione: i documenti, i quotidiani, l'opinione pubblica	»	121
2.	La tradizione immutabile dell' <i>Académie</i> . La candidatura di Marie Curie	»	122
3.	Dreyfus contro Branly	»	132

ALLEGATI	»	139
----------	---	-----

BIBLIOGRAFIA	»	163
--------------	---	-----

INDICE DEI NOMI	»	193
-----------------	---	-----